

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年1月6日 (06.01.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/002098 A1

(51) 国際特許分類7: H04H 1/00, H04N 7/173, G06F 17/60

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/007776

(22) 国際出願日: 2004年5月28日 (28.05.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2003-183136 2003年6月26日 (26.06.2003) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 吉田直樹 (YOSHIDA, Naoki) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).

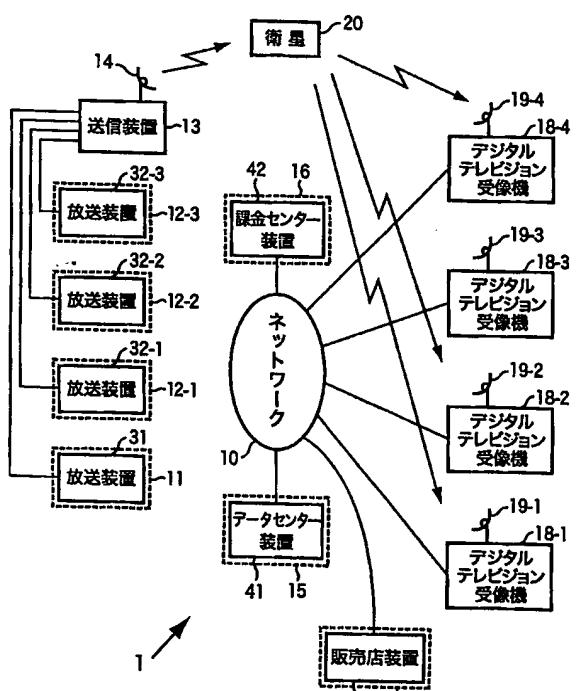
(74) 代理人: 稲本義雄 (INAMOTO, Yoshio); 〒1600023 東京都新宿区西新宿7丁目11番18号 711ビルディング4階 Tokyo (JP).

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,

/続葉有]

(54) Title: CONTENT PROVIDING SYSTEM AND METHOD, CONTENT PROVIDING DEVICE AND METHOD, CONTENT RECEPTION DEVICE AND METHOD, RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM

(54) 発明の名称: コンテンツ提供システムおよび方法、コンテンツ提供装置および方法、コンテンツ受信装置および方法、記録媒体、並びにプログラム



- | | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| 20...SATELLITE | 10...NETWORK |
| 13...TRANSMISSION DEVICE | 41...DATA CENTER DEVICE |
| 32-3...BROADCAST DEVICE | 18-4...DIGITAL TELEVISION RECEIVER |
| 32-2...BROADCAST DEVICE | 18-3...DIGITAL TELEVISION RECEIVER |
| 32-1...BROADCAST DEVICE | 18-2...DIGITAL TELEVISION RECEIVER |
| 31...BROADCAST DEVICE | 18-1...DIGITAL TELEVISION RECEIVER |
| 42...ACCOUNTING CENTER DEVICE | 43...SALES SHOP DEVICE |

(57) Abstract: There are provided a content providing system and method, a content providing device and method, a content reception device and method, a recording medium, and a program capable of providing a transaction content at a low cost. A plurality of broadcast devices put a trigger content in the program content and broadcast it via a satellite to digital television receivers. The broadcast devices broadcast a transaction content which is displayed when the trigger content of a plurality of broadcast devices is turned on by a plurality of digital television receivers. The present invention can be applied to a digital television broadcast system.

(57) 要約: 本発明は、トランザクションコンテンツを安価に提供できるようにするコンテンツ提供システムおよび方法、コンテンツ提供装置および方法、コンテンツ受信装置および方法、記録媒体、並びにプログラムに関する。複数の放送装置は、番組コンテンツにトリガコンテンツを含めて衛星を介してデジタルテレビ受像機に放送する。放送装置は、複数の放送装置のトリガコンテンツが複数のデジタルテレビ受像機によりオンされたとき表示されるトランザクションコンテンツを放送する。本発明は、デジタルテレビ放送システムに適用することができる。



SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,
SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,
KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG,
CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,
IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

添付公開書類:

- 國際調査報告書
- 振正書・説明書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。